

Analiza sastava i dinamike populacija entomofaune



Insekti predstavljaju ozbiljan problem kada je u pitanju "food safety". Naša Laboratorija je osposobljena za analizu i praćenje dinamike populacija insekata skladišnih štetočina. Analiza uključuje determinaciju entomološkog materijala kao i analize insektronskih ploča i fermonske klopke na osnovu kojih se utvđuje sastav i procenjuje gustine populacija prisutne entomofaune. Uzorci sirovina i poluproizvoda se obrađuju klasičnim metodama kontrolisanog uzgajanja i brzim standardizovanim metodama detekcije jaja ili delova insekata u supstratu što obezbeđuje brzo reagovanje u cilju sanacije žarišta u pogonima ili skladištima. Analiza gotovih proizvoda, naročito kada su reklamacije potrošača u pitanju, podrazumeva determinaciju potencijalno prisutnih insekata i davanje mišljenja o poreklu i vremenu invadiranosti analiziranog proizvoda.

